Ina	ex (	of (	Clair	ms	

Applica	tion	$lC \wedge n$	tral	No
Thhura.		0011	., .,	140.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/686,216

Examiner

HAMANN ET AL

Art Unit

James P. Hughes

2883

 <b>&gt;</b>	Rejected
ti	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
,	

Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		L	L_				•		<u> </u>	L
		,								
Cli	alm	L		_		Dat	<u>e</u> _		,	$\dashv$
	=		١.		l	l			1	li
Final	Original	6/25/05	909		l	l			l	] ]
i.	를 말	Š	0		l		1		ł	1 1
	0	۳			l	1		ŀ	ŀ	
-	1	1	V	Т	ऻ	Τ	Г		$\vdash$	$\Box$
	1 2 3	1	Ť		Г	┰			<u> </u>	$\Box$
	3	₹	H	-	<b>-</b>	_	_	1		m
	4	V	Ħ		<del>                                     </del>	<b></b>		_		М
	5	V	Ħ	$\vdash$	Н		Н			H
	5 6	V	11	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н
	7	V	H	┢	$\vdash$	╅	-	-	-	╆┯┪
<b>-</b>			Н		-	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$
<del> </del>	9	1	1	_	_	┢	_	_		H
<del> </del>	10		+	-	-	-	-	-	$\vdash$	╁╌┨
<b> </b>	11	1	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ऻऻ
	12	V	H		-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	Н
-	11 12 13 14 15	1	<del>   -</del>		-	-	-	-	-	┯
$\vdash$	1.4	1	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		$\vdash$	Н
	14		1	٠	⊢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	10	1	H	_	⊢	$\vdash$	H	$\vdash$	-	Н
-	16 17	1	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		├	Н
$\vdash$	17	Y	Н-		-	-	ļ	-		$\vdash$
$\vdash$	18 19	7 7 7	Н		├-	_	μ.	Н		Н
Ш	19	V,	Ш		<b> </b> _	_		H	⊢	Н
<u> </u>	20 21	7	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	Н		L	Н
<u> </u>	21	٧,	Ш		<u> </u>	_	_		_	Н
<b> </b>	22 23	7	Ш	<u>_</u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Н
	23	1	Ш	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>			_	Н
<u> </u>	24	<b>√</b>	Ш	<u></u>	ļ	_		_	_	Ш
Щ	25 26	٧	Ш		<u></u>					Ш
	26	1	Ш		L	ļ	L			Ш
<u> </u>	27 28	1	Ш		<u> </u>	L			Щ	Ш
Ь.	28	1	Ш		L_					Щ
$ldsymbol{\sqcup}$	29	1	Ш		<u> </u>	L				Ш
	30	1			L_				L	Ш
ш	30 31	7	Ш			$\Box$				Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}$	32	7	$\Box$							Ш
$\Box$	33	7			L				$\Box$	LJ
	34	7								
	35	7								
	36	4	1							
	37									
	38									
	39									
	40									
	41									П
	42		П		Г			П		
П	43		П					$\vdash$		П
	44	_	М	_	<del></del>	П		Н	М	М
$\vdash$	45	_		_	<b></b>	┌─┤		М	Н	М
Н	46		Н		$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
$\vdash$	47	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	<del></del>	H	Н		Н
$\vdash$	48	-	H	-	$\vdash$	Н	Н	Н	H	Н
$\vdash$	49	$\vdash$	H			$\vdash$		Н	Н	Н
<b>  </b>	50		┝╌┥			-	<u> </u>		۳.	Н
	30	ــــا	لـــا	ــــا	ـــــ	ـــا	ــــا	لــــا	لـــا	

Cla	aim	Ι				Dat	<u>е</u>			
		Г	Г	П	Γ.	ΓĒ	T	Γ		П
ल	Original	1				l	l			
Final	<u>=</u>				١		l		1	
-	ΙŌ	l		1			ļ			
⊢	51	┢	⊢	⊢	┝	$\vdash$	╌	-		H
<del></del>	51 52	╫	┢	├	├	-	├	-	-	Н
<b> </b>	53		├	├	-	-	├	-	-	-
	54	├	├	├-			├	-	-	-
<u> </u>	54 55	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
┢	56	┢	⊢	-	-	⊢	┝		-	Н
	57	┢	-		-	├	-	┝	$\vdash$	Н
<b></b>	58	-		-			-	┢╌	-	-
<del></del>	59	-	-	├	-	-	┢	┢	$\vdash$	⊢
├	60	-	┢	┈		-		-	-	Н
<del> </del>	60 61	<del> </del>	┝	-	H	┝╌	$\vdash$	┢	-	Н
<del> </del>	62	-	-	-			-	-	-	
	63	-	-	-			-	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	64	-	Н	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	Н
<u> </u>	64 65	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	66	-	-	-	-	├	<del> </del>			H
	67	-	├	-	-		-			Н
	67 68	-	├	-	-		⊢	┝	-	Н
<del></del>	69	⊢	-	$\vdash$	-	⊢	┝	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	70	$\vdash$	-	-	H		$\vdash$		$\vdash$	Н
	70 71		-	-	-	-	┝	-	$\vdash$	Н
<b>-</b>	72	-	-	-	-		-		-	Н
⊢	72 73	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	Н
<u> </u>	74	-	-	-	-		H	_	$\vdash$	Н
	75	-		-			-		-	Н
	75 76 77 78 79	-		-						-
	77	┢	┝	$\vdash$				-		-
<u> </u>	78	-			<del> </del>	_	H		$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	70	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
<b> </b>	80	-		-	$\vdash$	-	┝	-		Н
<b> </b>	81	$\vdash$	-	-	⊢	┝	-			Н
$\vdash$	82	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	82 83	-	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	84	-	-	$\vdash$	┥	-	-	$\vdash$	Н	Н
<b> </b>	85			├	-	-	$\vdash$	├	-	<b>  </b>
	3 86	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	┝╼┥
<del>  </del>	87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \dashv$
$\vdash$	88	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	_	-	Н	$\vdash$	Н
$\vdash$	89	-		┝╌	H	-	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
<b></b>	99	$\vdash$	┝一	Η-	Н	┝	Н		Н	Н
$\vdash$	91	┢	-	<del>                                     </del>			$\vdash$	<del>                                     </del>		Н
-	-		-	-		-	┝╌		┝	Н
├─┤	93	┝╌	H	Η-	Н	-	<u> </u>	Н	Н	Н
<del>                                     </del>	94	┢	Η-	┢	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	H
	95	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	-	$\vdash$	-	┝─	H
	96	┢┈		$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	┝一	H
	97	-	-	-	Н	-	<del> </del>	$\vdash$	┝一	Н
	98	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
<del> </del>	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H
<u> </u>	100		<del></del>						├	$\vdash$

Cla	im				1	Date	e				] [	Cla	aim				(	Date	Э.		_	
	=				Ι _	Ι_		l	_	_			=				Ī					
5	밑					l		l		l		ल	2				Ī		l	l		
	Origina				1		l		1	l		Final	Original			l				l		
•	ō	l		l						l		-	Õ	l		İ			į	l		
-	<u> </u>	<b>-</b>	$\vdash$	⊢	-	⊢	-	-	├	├	1 H			Н	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
_	51	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	-	<b> </b> -	├		<del> </del>			101		_	_	<b></b>			<del> </del>	-	
	52	ļ	ļ	Ļ		<b> </b>		ļ	ļ	<b> </b>			102	Ш			ļ	ļ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	53	ļ	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b>_</b>		ļ	1		103	Щ			L	<b></b>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b> _	
	54	_					乚			_	l L		104						_	ᆫ	$\Box$	
	55	<u> </u>	L				L	L		_	Į L		105					Ш	_	<u> </u>		Ш
	56												106									
	57		Ī								] [		107									
_	58		Γ					Γ		Г	ו ו		108							T		
$\neg$	59	Г		Г				Г		Г	1 F		109							<u> </u>		П
┪	60		$\vdash$	<b>—</b>		-				Н	1		110					_				
-	61	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Т		$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	1		111	Н			Н	-	Н	<del>                                     </del>	Н	Н
-	62		-	-	-		-	$\vdash$	├-	├-	▎┞		112	-			-		-	┢	$\vdash$	Н
	63	├	-	-	$\vdash$				$\vdash$	⊢	-		113							├	-	Н
4		<u> </u>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├	<del> </del>	<del> </del>	⊢	H			$\vdash$	$\dashv$		-	-	$\vdash$	-	├	Н
_	64	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		<u> </u>	<del> </del>	-		114	$\dashv$	$\dashv$		$\blacksquare$			<u> </u>	<u> </u>	Н
_	65	ļ	_		ļ		ļ	ļ	<b>-</b>	<u> </u>			115	$\dashv$	-4					-	<u> </u>	Ш
	66	<u> </u>	L	ļ	_	<u></u>	ļ	L	<u> </u>	_	-		116						<u> </u>	Щ	Щ	Ш
_	67				L	L_	<u> </u>	L_		_	lL		117				Ш			<u> </u>	L,	L
	68					ot			_	_	L		118							L	L	Ш
	69												119									
	70										I. [		120									
	71										ΙT		121									
П	72									<u> </u>	ır		122									
╗	73				$\Box$		П			Г	1		123		$\neg$							П
$\dashv$	74	$\overline{}$				$\vdash$	Т				۱ ۱		124	-	$\dashv$					Т		П
-	75		-	<b>-</b>		<b></b>	<del>                                     </del>		Ι	_	H		125	$\dashv$	$\dashv$	_			-	<u> </u>		Н
	76	-		$\vdash$		<b></b> -	<b></b> -				1 h		126	-	$\dashv$			-		<b></b>		Н
$\dashv$	77	$\vdash$	Н	$\vdash$				<b></b>					127	$\dashv$	$\dashv$	-			-	├		-
					-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	127	$\dashv$			-	-		├	-	Η,
4	78	_	<b></b>		<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l  -		128	$\dashv$		_		-	_	$\vdash$	<u> </u>	H
_	79		<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>			129				Щ	Щ	Щ	<u> </u>	Ь.	-
_	80		Щ.	Ш	Щ	╙	<b> </b>	ļ	ļ	L	-		130				$\Box$	$\Box$		<b> </b>	L_	
	81		ليل	Щ	Щ		<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1 L		131		_		<u></u>			$\vdash$	Ь.	ш
_	82	Щ.	Щ	لــــا	Щ.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Щ	$\sqsubseteq$	<u> </u>	ΙL		132							$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	Ш
	83							$oxed{oxed}$		L	Į L		133							$oxed{oxed}$		
	84									L	[	I	134		]							Ш
	85										ן [		135									
	86										Ιſ		136									
$\neg$	87					П						$\neg \uparrow$	137	$\neg$	$\neg$							
7	88			М	П	Г		П	Г	Г		$\dashv$	138	$\neg$	$\dashv$		П	$\neg$			П	
┪	89	-	_	М	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	┢		-	-	139	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	_		Н	П
	90		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		H	$\dashv$	140	-	-		Н	-	_		Н	М
$\dashv$	91		-	-	<b> </b>	<del> </del>	H	<del></del>	<b> </b>	$\vdash$	H		141			_	$\vdash$		$\vdash$	H	H	<del>  </del>
-	5		-	-	H	$\vdash$	-	Н	<b>-</b>	<del>  -</del>	H	$\dashv$	142			_	$\dashv$	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
4	92		H	-	Н	<del>   </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	<b> </b> -	1	142	-	$\dashv$	-	$\vdash$	H	-	├		Н
	93	_	$\vdash$	Н	H	H	-	$\vdash$	⊢	-			143	-						⊢⊸	-	Н
4	94	Щ.	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	⊢	<b>  </b>	├—	<b> </b>	-		144	$\dashv$						<b>-</b>	<u> </u>	<b>-</b>
_	95	Ь	ļ	Ш	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b> _			145	_			Ш		_	$\vdash$	$\vdash$	Ь.,
_	96			L.	Щ	Ш	L	Ш	L_	<u> </u>	l L		146				Ш			<u> </u>	$\vdash$	Щ
	97			Ш			L	Ш	L		ΙL		147					Ш		<u> </u>	L_	L
	98				L					L		I	148		_]						لـــا	
	99									L	Ιſ		149							L		
	100										Ιſ		150							<u> </u>		